

## 情報科学科数学分野

| 氏名    | 所属        | 職名 | 取得学位     | 専門分野             | 主な論文・著作・業績  |
|-------|-----------|----|----------|------------------|---|
| 江尻 正一 | 情報科学科数学分野 | 教授 | 博士（工学）   | 数理工学, 材料強度, 数学一般 | <p>Ejiri, S., Sasaki, T. and Hirose, Y. :Residual Stress Analysis of Textured Materials by X-Ray Diffraction Method / Materials Science Forum 706-709:1673-1678(2012).<br/>           江尻正一, 芝山豊, 長田尚子 :清泉女学院における情報セキュリティマネジメントシステム研究 / 清泉女学院大学研究紀要8:27-34(2011).</p> <p>Goto,H., Goto,M., Ejiri S., Horimoto Y. and Hirose Y. :Scratch Test of TiCN Thin Films with Different Preferred Orientation / Materials Science Forum 524-525:729-734(2009).<br/>           江尻正一, 後藤昌英, 佐々木敏彦, 広瀬幸雄:結晶方位分布関数を用いたTiCN配向膜のX線応力測定/日本材料学会, 54: 881-886(2005).<br/>           佐々木敏彦, 大場宏明, 江尻正一, 二次元検出器方式によるX線三軸応力測定/第47回X線材料強度に関するシンポジウム, 東京(2013).</p>   |
| 飯田 安保 | 情報科学科数学分野 | 講師 | 博士（情報科学） | 基礎解析学、統計科学       | <p>Iida, Y. and Kasuga, K. : Multiplicative isometries on some F-algebras of holomorphic functions, J. Funct. Sp. Appl. 2013:3 pages(2013) Article ID: 681637<br/>           Hatori, O., Iida, Y., Stevic, S. and Ueki, S. : Multiplicative isometries on F-algebras of holomorphic functions, Abstract and Applied Analysis 2012:16 pages(2012) (doi:10.1155/2012/125987)<br/>           Hatori, O. and Iida, Y. : Multiplicative isometries on the Smirnov class, Cent. Eur. J. Math. 9(5):1051-1056(2011)<br/>           Iida, Y. : On Privalov space on the upper half plane, Math. J. Okayama. Univ. 49:163-169(2007)<br/>           Iida, Y. : On an F-algebra of holomorphic functions on the upper half plane, Hokkaido Math. J. 35:487-495(2006)</p> |